

Kleinschütz, Schraubanschluss, 3 NO + 1 NC Schraubbefestigung
(diagonal) AC 220V 50/60Hz AC-Betätigung

Allgemeine technische Daten:	
Baugröße des Schützes	0
Schutzart IP frontseitig	IP20
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	Q
Polzahl für Hauptstromkreis	4
Betriebsstrom bei AC-1 bei 400 V <ul style="list-style-type: none"> • bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert 	16 A
Hauptstromkreis:	
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	1
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	3
Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	9 A
Betriebsleistung <ul style="list-style-type: none"> • bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert • bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert 	4 kW 10 kW
Steuerstromkreis/ Ansteuerung:	
Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannungsfrequenz <ul style="list-style-type: none"> • 1 Bemessungswert • 2 Bemessungswert 	50 Hz 60 Hz
Steuerspeisespannung <ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz — Bemessungswert — bei 60 Hz — Bemessungswert 	220 V 220 V
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte <ul style="list-style-type: none"> • nacheilend schaltend • unverzögert schaltend 	0 0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte <ul style="list-style-type: none"> • voreilend schaltend 	0

- unverzögert schaltend

0

Hilfsstromkreis:


Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss

Mechanische Daten:

Befestigungsart	Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	45 mm
Höhe	36 mm
Tiefe	68 mm

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
 CCC	 UL	 EAC	 EG-Konf.
		spezielle Prüfbescheinigungen n	 PRS

Schiffbau	sonstiges
 RMRS	Umweltbestätigung Bestätigungen

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3TK2031-4AN2>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK2031-4AN2>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3TK2031-4AN2&lang=de

letzte Änderung:

14.04.2017